



FICHE TECHNIQUE

BUFFA
INDUSTRIE POUR LE BATIMENT

ENTREPRISE
CERTIFIEE
ISO 9001
ISO 14001

qualité et technologie
italienne

SYSTÈMES INNOVANTS

REV. 015018

SUPER POLY CEM FLEX

Enduit adhésif de ragréage au quartz en poudre à base de ciment de technologie supérieure

CARACTERISTIQUES

SUPER POLY CEM FLEX est enduit adhésif de ragréage et lissage en poudre de technologie supérieure, à haute résistance, blanc ou gris, fait de ciment Portland, de granulats inertes sélectionnés, sables quartzes, résines et additifs spéciaux qui donnent au produit une excellente thixotropie, une bonne adhérence et une excellente élasticité.

CHAMP D'EMPLOI

SUPER POLY CEM FLEX est adapté pour le collage, le remplissage, le ragréage et lissage intérieur et extérieur, des panneaux thermo-isolant de polystyrène expansé blanc ou modifié au graphite, panneaux de liège, la laine de roche, laine de verre, etc., pour les systèmes de revêtement sur des enduits traditionnels, *Thermovita*, béton, béton préfabriqué, tuf, briques, etc.. Il est également adapté pour le collage et le lissage des cadres polystyrène. Il peut également être utilisé pour la restauration des façades anciennes, uniformiser les supports hétérogènes, pour lisser anciens revêtements en plastique, en granite, etc.. Il est également approprié pour les applications de plaques de plâtre pour intérieur et extérieur, recouvertes sur les deux faces par un tissu / renforcé de fibre de verre, après application d'une couche de **PRIMER GS**.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être sec, propre, exempt de poussière, d'huile, de graisse ou d'autres types de saleté, pièces écaillées ou des couches de substances de séparation.

MODE D'APPLICATION

SUPER POLY CEM FLEX est mélangé dans des proportions de 6 / 7 litres d'eau propre par sac de 25 kg. Utilisez un agitateur électrique à un faible nombre de

tours et mélanger jusqu'à obtenir un mélange fluide et homogène sans grumeaux. Laissez reposer pendant environ 10 minutes et remuez brièvement avant utilisation. Le mélange obtenu doit être utilisé dans 2-3 heures de mélange.

Pour la phase d'encollage sur panneaux isolants il est conseillé d'appliquer des **SUPER POLY CEM FLEX** avec une truelle ou une spatule crantée en acier inoxydable; positionnez ensuite les panneaux à joints décalés. Après 3 jours, procédez au carrelage et au jointolement. Enfin réalisez la couche de rasage, appliquez la première couche de **SUPER POLY CEM FLEX** à la truelle en acier inoxydable et y immerger à frais le treillis **RETE PB** renforcée de fibres de verre.

Après environ 24 heures, appliquer une deuxième couche de **SUPER POLY CEM FLEX** et après 7 jours, complètement durci, procédez à l'application du primaire et la finition relative.

Si le produit est utilisé comme un rasage simple, procédez à l'application à l'aide d'une truelle en acier inoxydable en deux couches, intercalées de 24 heures.

AVERTISSEMENTS

- Le **SUPER POLY CEM FLEX** doit être utilisé tel quel, sans l'ajout de matières étrangères.
- Le temps de traitement varie en fonction de la température et, en tout cas, le produit devra être appliqué dans les 2-3 heures suivant le mélange.
- Ne pas appliquer en présence du soleil battant, vent fort, pluie ou menace de pluie.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 ° C et supérieures à 35 ° C.
- Eviter que le **SUPER POLY CEM FLEX**, après mélange, forme un film sur la surface; dans ce cas, nous recommandons de remuer le mélange à fond et ensuite appliquer.

FICHE TECHNIQUE

REV. 015018



SPECIFICATIONS

Application d'enduit adhésif de ragréage et lissage en poudre de technologie supérieure, à haute résistance, blanc ou gris, fait de ciment Portland, de granulats inertes sélectionnés, sables quartz, résines et additifs spéciaux qui donnent au produit une excellente thixotropie, une bonne adhérence et une excellente élasticité, adapté pour le collage, le remplissage, le ragréage et lissage intérieur et extérieur, des panneaux thermo-isolant de polystyrène expansé blanc ou modifié au graphite, panneaux de liège, la laine de roche, laine de verre, etc., pour les systèmes de revêtement sur des enduits traditionnels, **Thermovita**, **BUFFA**, béton, béton préfabriqué, tuf, briques, etc .. adapté aussi pour le collage et le lissage des cadres polystyrène, la restauration des façades anciennes, uniformiser les supports hétérogènes, pour lisser anciens revêtements en plastique, en granite, etc.. aussi pour les applications de plaques de plâtre pour intérieur et extérieur, recouvertes sur les deux faces par un tissu / renforcé de fibre de verre, après application d'une couche de **PRIMER GS**, à mélanger avec de l'eau propre, ayant une consommation moyenne de 8/10 kg au total par m² comme adhésif pour lissage des panneaux l'isolation thermique, type de **SUPER POLY CEM FLEX BUFFA**.

DONNEES TECHNIQUES

COMPOSITION	ciment Portland, inertes sélectionnés, sable de quartz, résines et d'additifs spécifiques
GRANULOMETRIE	0,6 mm max
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	$\lambda = 0,71 \text{ W/mK}$
RENDEMENT COMME ADHESIF POUR SYSTEME D'ISOLATION THERMIQUE	4 / 5 kg x m ²
RENDEMENT COMME RAGREAGE POUR SYSTEME D'ISOLATION THERMIQUE	4 / 5 kg x m ² x 2 couches
RENDEMENT COMME REVETEMENT POUR SYSTEME D'ISOLATION THERMIQUE	8 / 10 kg x m ²
COULEUR	Blanc et gris
CONDITIONNEMENT	Sac de 25kg
STOCKAGE	12 mois si conservé en emballages fermés, à l'abri de sources de gel, humidité et chaleur
TOXICITE	Non toxique
NETTOYAGE	Les outils sont faciles à nettoyer avec de l'eau aussi longtemps que le produit est encore frais
CONFORMITÉ	conforme à norme UNI EN 998-1:2010
COMPOSITION	ciment Portland, inertes sélectionnés, sable de quartz, résines et d'additifs spécifiques
GRANULOMETRIE	0,6 mm max
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	$\lambda = 0,71 \text{ W/mK}$
REACTION AU FEU	A2

Les valeurs de cette fiche technique, se réfèrent aux testes du laboratoire effectués dans un milieu ambiant. Elles peuvent varier selon la mise en oeuvre et les conditions atmosphériques.

ATTENTION

Les informations, prescriptions et les indications ci-dessus, sont le fruit de notre meilleure connaissance technique, et elles sont données à titre indicatif. Il est de la responsabilité de l'utilisateur du produit de vérifier la compatibilité du produit quant à l'utilisation à envisager. En effet, il est possible d'intervenir directement sur les conditions des sites et des moyens d'œuvres.



Distribué par **Buffamaroc SARL**
N°17, Angle Rue Larache et Bd Yacoub Mansour,
Quartier Beauséjour – Casablanca
Tél: +212 0522 94 42 57
Fax: +212 0522 94 43 14
www.buffamaroc.ma - info@buffamaroc.ma



Siège Social: Via E. Romagna 50/L 41049 Sassuolo (MO) Italia
Établissement: Via Auro Roccone 2 91010 Vita (TP) Italia
Tel. +39 0536.994218 - Fax. +39 0924.955560
info@bcigroup.it - www.bci-bautechnik.com

PROFESSIONNELS DU BATIMENT